

К 80-летию академика Российской АН

Горынина Игоря Васильевича



10 марта 2006 года исполнилось 80 лет со дня рождения известного ученого, доктора технических наук, профессора, академика РАН Игоря Васильевича Горынина.

И. В. Горынин внес значительный вклад в развитие отечественной науки. Его творческий путь после окончания в 1949 г. металлургического факультета Ленинградского политехнического института им. М. И. Калинина органически связан с Центральным научно-исследовательским институтом конструкционных материалов “Прометей”: в 1958 г. его назначают заместителем директора по науке – главным инженером, с 1977 г. он возглавляет институт.

В 1956 г. И. В. Горынин – защитил кандидатскую диссертацию, а в 1966 г. – докторскую. В 1971 г. Игорю Васильевичу присвоено ученое звание профессора, в 1979 г. он избран членом-корреспондентом АН СССР по специальности физикохимия и технология неорганических веществ, с 1984 г. – действительный член АН СССР.

И. В. Горынин на протяжении всей своей творческой деятельности возглавляет ряд основополагающих магистральных направлений в становлении и развитии отечественных отраслей промышленности. Он является основателем научного фундамента и организатором в широких масштабах производства не известных ранее конструкционных материалов и высоких технологий, обеспечивших в итоге реализацию крупнейших отечественных проектов XX века, в том числе:

- атомного подводного флота
- не имеющих аналогов атомных ледоколов
- уникальных надводных кораблей
- крупных танкеров и сухогрузов
- специальных глубоководных аппаратов
- судов с динамическими принципами поддержания
- атомной энергетики
- разведки и освоения морского шельфа
- развития топливно-энергетического комплекса России в XXI веке.

Эти и другие проекты во многом определили и определяют мировой уровень российской экономики, приоритеты отечественной науки и техники.

Научная и производственная деятельность И. В. Горынина в течение ряда лет тесно связана с заводами и институтами Украины. Так, более 20 лет проводились совместные научно-исследовательские работы с отделами Института проблем прочности им. Г. С. Писаренко НАН Украины в области атомной энергетики по оценке циклической прочности и трещиностойкости материалов для корпусов атомных реакторов, парогенераторов и другого оборудования.

И. В. Горынин – член бюро Отделения химии и наук о материалах РАН. Он является членом президиума и председателем Объединенного научного совета по проблемам механики, прочности и материаловедения в Санкт-Петербургском научном центре РАН. Игорь Васильевич Горынин – председатель Межведомственного совета РАН – Минатом по проблеме “Исследование и создание конструкционных материалов для термоядерных реакторов”, член Межведомственного совета по атомным электростанциям, председатель секции экспертного совета по направлению “Технология новых материалов” ФЦП “Национальная технологическая база”, сопредседатель секции “Металлы и сплавы со специальными свойствами ...” Научно-технического совета подпрограммы “Новые материалы” Федеральной целевой научно-технической программы “Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития науки и техники гражданского назначения”, председатель Международного комитета Всемирного титанового конгресса.

И. В. Горынин ведет большую общественную работу. Он Президент Санкт-Петербургского (Северо-Западного) общества материаловедов, Президент Межрегионального союза научных и инженерных общественных объединений Санкт-Петербурга и Ленинградской области, руководитель секции “Материалы и технологии” научно-технического совета при губернаторе Санкт-Петербурга.

С 1983 г. он работает по совместительству в Санкт-Петербургском государственном техническом университете. В том же году им была основана кафедра “Новые конструкционные материалы и технологические процессы”. И. В. Горынин является автором семи монографий, более 200 научных работ и 160 изобретений.

И. В. Горынин – лауреат Ленинской премии (1963), Государственной премии СССР (1974), Государственной премии Российской Федерации в области науки и техники (1994), премии им. акад. А. Н. Крылова Правительства Санкт-Петербурга и Санкт-Петербургского научного центра РАН (2001). В 2003 г. за вклад в развитие кораблестроения, атомной энергетики и оборудования для нефте- и газодобычи на шельфе северных морей ему присвоено звание “Почетный судостроитель”. В том же году он награжден серебряным орденом “Созидатель Санкт-Петербурга”, который присуждается Советом представителей науки и культуры города по результатам опроса общественного мнения.

За работу “Принципы легирования, термическая обработка и физические основы создания радиационно-стойкой стали” Президиум АН СССР присудил И. В. Горынину премию им. П. П. Амосова (1991). За цикл работ в области создания материалов для судостроения Российская академия наук наградила его золотой медалью им. Д. К. Чернова (2000). И. В. Горынин награжден двумя орденами Трудового Красного Знамени (1959, 1970), орденом Ленина (1981), орденом Октябрьской Революции (1986), орденом Святого благоверного князя Даниила Московского II степени (1996), бельгийско-испанским Крестом Командора (La Cruz de Comendador al Merito Belgo-Hispanico) (1997), а также орденами Святого Сергия Радонежского (2001) и “За заслуги перед Отечеством” 3-й (1996) и 2-й степени (2002).

Редакция и научная общественность сердечно поздравляют Игоря Васильевича с юбилеем, желают крепкого здоровья и творческих успехов.